



ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Phone: +1 604 984 0221 Fax: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

To: TRIUMPH GOLD CORP.
1111 MELVILLE STREET
SUITE 1100
VANCOUVER BC V6E 3V6

Page: 1
Total # Pages: 4 (A - D)
Plus Appendix Pages
Finalized Date: 28-SEP-2023
Account: NOFREG

CERTIFICATE WH23252368

Project: Tad Toro

This report is for 108 samples of Soil submitted to our lab in Whitehorse, YT, Canada on 16-AUG-2023.

The following have access to data associated with this certificate:

JESSE HALLE

MARTY HENNING

GRAEME HOPKINS

SAMPLE PREPARATION

ALS CODE	DESCRIPTION
WEI-21	Received Sample Weight
LOG-22	Sample login - Rcd w/o BarCode
SCR-41	Screen to -180um and save both

ANALYTICAL PROCEDURES

ALS CODE	DESCRIPTION	INSTRUMENT
ME-MS41L	Super Trace Lowest DL AR by ICP-MS	

This is the Final Report and supersedes any preliminary report with this certificate number. Results apply to samples as submitted. All pages of this report have been checked and approved for release.

***** See Appendix Page for comments regarding this certificate *****

Signature:

Saa Traxler, Director, North Vancouver Operations



ALS Canada Ltd.

2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Phone: +1 604 984 0221 Fax: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

To: TRIUMPH GOLD CORP.
1111 MELVILLE STREET
SUITE 1100
VANCOUVER BC V6E 3V6

Page: 2 - A
Total # Pages: 4 (A - D)
Plus Appendix Pages
Finalized Date: 28-SEP-2023
Account: NOFREG

Project: Tad Toro

CERTIFICATE OF ANALYSIS WH23252368

Sample Description	Method Analyte Units LOD	WEI-21 Recvd Wt. kg 0.02	ME-MS41L Au ppm 0.0002	ME-MS41L Ag ppm 0.001	ME-MS41L Al % 0.01	ME-MS41L As ppm 0.01	ME-MS41L B ppm 10	ME-MS41L Ba ppm 0.5	ME-MS41L Be ppm 0.01	ME-MS41L Bi ppm 0.0005	ME-MS41L Ca % 0.01	ME-MS41L Cd ppm 0.001	ME-MS41L Ce ppm 0.003	ME-MS41L Co ppm 0.001	ME-MS41L Cr ppm 0.01	ME-MS41L Cs ppm 0.005
TTL5-BLNK		0.16	0.0008	0.019	0.08	1.16	<10	9.6	0.08	0.0475	18.55	0.068	1.825	0.588	2.37	0.168
TTL5-0000A		0.50	0.0011	0.732	2.18	148.0	<10	164.0	0.46	0.388	0.10	0.411	17.95	7.84	31.0	3.11
TTL5-0000B		0.40	0.0009	1.180	1.14	32.3	<10	112.0	0.25	0.232	0.09	0.877	16.10	3.88	18.70	1.440
TTL5-0050		0.68	0.0149	0.425	0.72	91.6	<10	799	1.34	1.305	0.32	0.814	36.2	13.15	15.40	2.63
TTL5-0100		0.62	0.0014	1.905	0.78	164.0	<10	179.5	0.97	0.336	0.16	2.39	36.4	7.40	11.60	2.08
TTL5-0150		0.50	0.0024	0.559	1.28	15.90	<10	388	0.93	0.382	0.24	0.317	32.1	6.18	21.8	1.940
TTL5-0200		0.52	0.0124	1.230	1.94	35.0	<10	706	1.27	0.275	0.27	2.81	49.4	9.60	31.6	2.95
TTL5-0250		0.60	0.0006	0.114	0.61	21.1	<10	140.5	0.21	0.271	0.15	0.423	26.5	3.60	13.65	1.340
TTL6-000		0.46	0.0037	0.182	0.64	62.6	<10	134.0	0.94	0.581	0.11	0.193	45.9	10.05	12.25	2.82
TTL6-0050		0.49	0.0041	0.340	1.70	678	<10	179.5	0.56	0.1930	0.12	0.654	22.5	8.11	22.9	3.66
TTL6-0100		0.39	0.0015	1.610	0.44	4.05	<10	651	0.54	0.0804	1.38	2.74	17.05	1.675	7.85	0.774
TTL6-0150		0.43	0.0018	0.412	0.48	12.95	<10	378	0.81	0.475	0.30	0.204	57.6	4.66	8.12	1.015
TTL6-0200		0.24	0.0013	1.190	0.37	7.18	<10	271	0.12	0.1025	0.70	5.38	6.85	1.585	6.36	0.501
TTL6-0250		0.34	0.0017	2.78	0.80	11.80	<10	410	0.30	0.1540	1.36	12.10	7.03	3.12	9.32	1.650
TTL7-0000		0.70	0.0005	0.073	1.53	62.1	<10	243	0.54	0.1680	0.08	0.243	22.8	7.78	14.45	2.84
TTL7-0050		0.59	0.0003	0.307	1.41	15.15	<10	164.0	0.36	0.242	0.08	0.228	30.0	3.70	12.25	2.05
TTL7-0100		0.49	0.0057	0.816	1.06	91.7	<10	1405	0.99	0.1760	2.42	1.520	16.65	5.81	10.95	3.13
TTL7-0150		0.50	0.0023	1.565	1.98	14.35	<10	1465	2.01	0.352	0.97	1.420	62.6	7.69	20.1	3.31
TTL7-0200		0.58	0.0147	2.56	1.02	47.7	<10	392	1.21	0.568	0.73	6.79	38.6	4.88	13.65	3.84
TTL7-0250		0.37	0.1210	8.94	1.33	214	<10	399	1.24	5.22	1.32	60.9	33.4	3.84	14.15	5.01
TTL8-0000		0.51	0.0004	0.053	1.24	24.3	<10	160.5	0.38	0.315	0.13	0.179	28.2	5.23	17.40	1.890
TTL8-0050		0.43	0.0018	0.179	1.95	16.35	<10	235	0.43	0.226	0.20	0.447	20.2	6.99	27.8	2.22
TTL8-0100		0.27	0.0004	0.912	0.60	5.91	<10	435	0.20	0.1650	0.92	2.03	11.70	3.62	9.23	0.616
TTL8-0150		0.30	0.0025	0.700	0.53	4.64	<10	668	0.38	0.0914	2.68	1.005	8.47	1.930	9.11	1.185
TTL8-0200		0.26	0.0065	0.478	0.57	4.57	10	722	0.76	0.0698	3.78	1.055	6.66	2.78	6.10	1.635
TTL8-0250		0.32	0.0036	0.279	0.35	11.75	10	310	0.21	0.0801	3.27	16.85	5.17	2.59	5.60	0.370
TTEL1-0000		0.26	0.0024	0.225	1.18	15.00	<10	138.0	0.39	0.237	0.35	0.805	22.5	6.31	23.3	1.225
TTEL1-0050		0.55	0.0071	0.582	2.61	32.3	<10	213	0.83	0.287	0.25	0.393	21.7	14.25	41.3	2.37
TTEL1-0100		0.44	0.0006	0.466	1.85	47.2	<10	215	0.36	0.360	0.24	2.36	17.25	12.60	36.2	2.36
TTEL1-0150		0.52	0.0010	0.282	1.74	58.4	<10	191.5	0.51	0.491	0.31	0.734	24.8	16.35	36.3	2.72
TTEL1-0200		0.52	0.0028	2.73	0.69	6.61	<10	286	1.05	0.1470	1.53	5.87	101.5	4.52	10.45	1.200
TTEL1-0250		0.44	0.0015	0.117	0.20	2.48	10	115.5	0.14	0.0404	3.04	0.761	4.34	2.30	3.56	0.314
TTEL1-0300		0.30	0.0033	0.304	0.54	13.70	10	170.0	0.40	0.1440	2.67	0.775	17.70	9.91	9.75	0.561
TTEL1-0350		0.66	0.0042	0.274	1.16	19.10	<10	140.5	0.56	0.370	1.11	0.534	29.4	7.24	26.7	1.375
TTEL1-0400		0.38	0.0045	0.561	1.12	45.5	<10	151.5	0.50	0.477	0.60	0.488	29.1	43.9	24.1	1.415
TTEL1-0450		0.50	0.0023	0.165	1.40	18.70	<10	120.0	0.29	0.310	0.54	0.197	21.4	12.05	28.1	1.175
TTEL1-0500		0.48	0.0026	0.274	1.18	23.4	<10	141.5	0.35	0.397	0.56	0.263	22.8	25.4	26.4	1.065
TTEL1-0550		0.49	0.0027	0.145	1.31	20.9	<10	87.6	0.24	0.429	0.33	0.175	19.90	4.89	29.0	1.460
TTEL1-0600		0.28	0.0011	0.319	1.08	12.55	<10	114.5	0.34	0.235	0.25	0.709	18.30	8.46	18.15	0.789
TTEL1-0650		0.58	0.0042	0.373	1.53	28.2	<10	119.0	0.50	0.375	0.37	0.222	24.7	11.20	26.5	1.130



ALS Canada Ltd.

2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Phone: +1 604 984 0221 Fax: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

To: TRIUMPH GOLD CORP.
1111 MELVILLE STREET
SUITE 1100
VANCOUVER BC V6E 3V6

Page: 2 - B
Total # Pages: 4 (A - D)
Plus Appendix Pages
Finalized Date: 28-SEP-2023
Account: NOFREG

Project: Tad Toro

CERTIFICATE OF ANALYSIS WH23252368

Sample Description	Method Analyte Units LOD	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L
		Cu	Fe	Ga	Ge	Hf	Hg	In	K	La	Li	Mg	Mn	Mo	Na	Nb
		ppm	%	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	%	ppm	ppm	%	ppm
		0.01	0.001	0.004	0.005	0.002	0.004	0.005	0.01	0.002	0.1	0.01	0.1	0.01	0.001	0.002
TTL5-BLNK		2.04	0.202	0.221	0.030	0.008	<0.004	<0.005	0.01	0.929	1.4	11.25	139.5	0.21	0.007	0.080
TTL5-0000A		14.50	4.50	8.24	0.039	0.102	0.021	0.033	0.07	8.61	18.8	0.32	553	5.74	0.011	1.875
TTL5-0000B		16.70	2.02	6.55	0.024	0.014	0.035	0.023	0.04	7.90	5.1	0.12	214	2.50	0.013	1.315
TTL5-0050		17.40	5.19	1.735	0.073	0.014	0.023	0.236	0.12	23.4	4.4	0.13	1315	2.03	0.024	0.238
TTL5-0100		16.50	2.31	1.785	0.042	0.018	0.076	0.024	0.07	20.0	5.2	0.11	464	3.58	0.010	0.650
TTL5-0150		19.70	2.45	3.99	0.045	0.022	0.029	0.026	0.07	18.30	7.5	0.26	337	2.13	0.016	1.055
TTL5-0200		38.4	2.73	5.79	0.091	0.038	0.049	0.031	0.10	38.9	11.2	0.43	468	1.22	0.027	1.135
TTL5-0250		8.06	2.05	3.74	0.035	0.006	0.017	0.022	0.08	13.80	2.1	0.11	338	2.00	0.010	0.727
TTL6-000		20.0	2.97	1.670	0.053	0.007	0.037	0.025	0.08	24.8	2.6	0.07	847	2.65	0.010	0.313
TTL6-0050		12.35	3.44	5.72	0.038	0.033	0.027	0.072	0.08	11.10	10.8	0.25	362	1.85	0.012	1.060
TTL6-0100		18.35	0.730	1.330	0.030	0.006	0.110	0.011	0.05	8.23	0.8	0.12	126.5	0.78	0.030	0.318
TTL6-0150		10.60	1.630	1.505	0.059	0.027	0.014	0.022	0.07	29.3	2.7	0.11	379	1.45	0.015	0.351
TTL6-0200		11.05	0.650	1.905	0.017	0.002	0.115	0.009	0.06	3.74	0.7	0.06	331	0.73	0.019	0.234
TTL6-0250		15.30	0.940	2.45	0.017	0.033	0.084	0.021	0.11	3.71	2.7	0.15	386	0.67	0.021	0.401
TTL7-0000		8.66	3.04	4.13	0.034	0.017	0.017	0.033	0.10	11.60	8.2	0.13	450	1.46	0.012	0.608
TTL7-0050		8.67	2.83	4.68	0.033	0.038	0.009	0.022	0.06	16.10	10.8	0.16	178.5	2.44	0.010	0.819
TTL7-0100		22.8	1.850	2.14	0.048	0.114	0.197	0.030	0.11	10.75	4.4	0.31	613	1.25	0.041	0.409
TTL7-0150		34.1	2.44	5.18	0.100	0.044	0.078	0.042	0.23	38.3	11.4	0.28	683	1.47	0.044	0.690
TTL7-0200		31.2	2.18	2.48	0.078	0.077	0.085	0.130	0.14	29.3	5.0	0.18	341	1.74	0.017	0.503
TTL7-0250		69.7	2.73	2.95	0.133	0.083	0.207	1.910	0.18	41.4	5.4	0.22	339	1.94	0.021	0.480
TTL8-0000		11.55	2.69	4.08	0.032	0.007	0.007	0.027	0.08	14.45	7.8	0.22	251	1.38	0.009	0.817
TTL8-0050		11.30	3.19	6.47	0.032	0.017	0.017	0.026	0.08	10.25	14.3	0.35	247	1.48	0.013	1.245
TTL8-0100		11.45	1.410	2.85	0.019	<0.002	0.089	0.010	0.16	6.28	2.0	0.12	954	1.01	0.021	0.252
TTL8-0150		17.60	0.560	1.455	0.021	0.060	0.147	0.013	0.05	4.41	1.7	0.19	289	0.70	0.028	0.359
TTL8-0200		26.2	0.660	0.956	0.031	0.082	0.101	0.009	0.06	5.46	1.8	0.46	510	1.46	0.030	0.220
TTL8-0250		17.25	0.590	0.922	0.023	0.038	0.093	0.045	0.04	2.88	1.0	0.45	406	0.91	0.025	0.236
TTEL1-0000		31.5	1.820	4.11	0.042	0.010	0.095	0.020	0.05	11.65	7.6	0.34	185.0	1.99	0.019	0.751
TTEL1-0050		28.2	3.47	7.15	0.036	0.076	0.034	0.035	0.06	10.10	17.4	0.54	539	1.36	0.020	1.530
TTEL1-0100		28.8	3.37	7.73	0.033	0.017	0.028	0.028	0.07	8.18	18.8	0.57	1375	2.16	0.017	1.365
TTEL1-0150		25.9	3.07	7.12	0.043	0.043	0.020	0.029	0.10	11.70	13.0	0.54	738	2.81	0.016	1.240
TTEL1-0200		74.6	0.970	2.20	0.113	0.006	0.114	0.012	0.05	92.1	2.5	0.18	588	0.91	0.027	0.347
TTEL1-0250		18.55	0.360	0.578	0.020	0.027	0.077	<0.005	0.02	2.97	0.4	0.19	124.5	0.48	0.020	0.141
TTEL1-0300		32.4	0.970	1.190	0.051	0.038	0.098	0.014	0.03	8.23	2.2	0.28	843	1.58	0.012	0.286
TTEL1-0350		34.8	2.02	3.55	0.056	0.047	0.058	0.025	0.06	15.80	9.7	0.49	267	0.70	0.014	0.950
TTEL1-0400		29.9	3.48	3.70	0.049	0.009	0.085	0.026	0.06	15.35	8.0	0.38	1740	6.93	0.011	0.688
TTEL1-0450		16.90	2.36	4.62	0.048	0.021	0.041	0.021	0.07	11.45	11.7	0.54	532	1.78	0.022	1.140
TTEL1-0500		21.6	3.11	3.72	0.039	0.013	0.059	0.023	0.06	11.50	8.8	0.37	1325	5.90	0.016	0.917
TTEL1-0550		15.20	1.830	4.64	0.035	0.012	0.051	0.022	0.06	10.45	9.7	0.40	176.5	1.75	0.014	0.970
TTEL1-0600		16.50	1.800	3.31	0.032	0.008	0.052	0.022	0.06	8.44	7.2	0.30	367	1.39	0.012	0.674
TTEL1-0650		16.55	4.90	4.76	0.050	0.011	0.036	0.066	0.06	12.20	11.2	0.38	753	5.39	0.010	1.000



ALS Canada Ltd.

2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Phone: +1 604 984 0221 Fax: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

To: TRIUMPH GOLD CORP.
1111 MELVILLE STREET
SUITE 1100
VANCOUVER BC V6E 3V6

Page: 2 - C
Total # Pages: 4 (A - D)
Plus Appendix Pages
Finalized Date: 28-SEP-2023
Account: NOFREG

Project: Tad Toro

CERTIFICATE OF ANALYSIS WH23252368

Sample Description	Method Analyte Units LOD	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L
		Ni	P	Pb	Pd	Pt	Rb	Re	S	Sb	Sc	Se	Sn	Sr	Ta
		ppm	%	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
		0.04	0.001	0.005	0.001	0.002	0.005	0.0002	0.01	0.005	0.005	0.003	0.01	0.01	0.005
TTL5-BLNK		2.16	0.006	2.67	0.002	<0.002	1.080	<0.0002	<0.01	0.142	0.361	0.005	0.05	47.2	<0.005
TTL5-0000A		14.10	0.035	61.8	<0.001	<0.002	15.90	<0.0002	<0.01	6.60	3.62	0.215	0.76	12.85	<0.005
TTL5-0000B		9.64	0.026	24.6	<0.001	<0.002	9.59	<0.0002	0.01	2.09	1.960	0.131	0.74	11.00	<0.005
TTL5-0050		12.75	0.143	22.6	<0.001	<0.002	9.49	0.0002	0.02	3.61	6.18	0.208	0.30	44.7	<0.005
TTL5-0100		8.83	0.067	87.0	<0.001	<0.002	8.65	<0.0002	0.01	4.85	2.72	0.114	0.23	22.7	<0.005
TTL5-0150		13.00	0.031	29.6	<0.001	<0.002	10.30	<0.0002	0.01	1.755	3.34	0.139	0.46	22.0	<0.005
TTL5-0200		22.2	0.033	73.4	0.002	<0.002	15.05	0.0002	<0.01	1.090	6.57	0.150	0.62	29.2	<0.005
TTL5-0250		6.14	0.025	35.4	<0.001	<0.002	15.25	<0.0002	<0.01	1.600	1.530	0.084	0.45	16.35	<0.005
TTL6-000		8.54	0.063	25.3	0.002	<0.002	10.40	<0.0002	0.01	3.84	2.62	0.136	0.18	22.3	<0.005
TTL6-0050		14.65	0.034	47.7	<0.001	<0.002	13.00	<0.0002	0.01	3.14	3.18	0.194	0.49	12.45	<0.005
TTL6-0100		9.34	0.082	11.55	0.001	<0.002	4.35	<0.0002	0.12	0.901	0.741	0.236	0.15	157.0	<0.005
TTL6-0150		6.21	0.072	35.6	0.004	<0.002	6.46	<0.0002	0.01	2.05	2.97	0.097	0.19	35.7	<0.005
TTL6-0200		5.33	0.072	7.88	0.001	<0.002	2.81	<0.0002	0.06	0.418	0.266	0.111	0.22	42.4	<0.005
TTL6-0250		7.28	0.089	29.7	0.001	<0.002	8.44	<0.0002	0.11	0.652	1.460	0.182	0.29	135.0	<0.005
TTL7-0000		8.82	0.054	23.1	<0.001	<0.002	12.90	<0.0002	0.01	1.980	2.27	0.138	0.39	10.80	<0.005
TTL7-0050		6.02	0.022	20.1	0.002	<0.002	12.95	<0.0002	<0.01	2.11	1.905	0.071	0.42	10.65	<0.005
TTL7-0100		13.25	0.082	19.50	<0.001	<0.002	9.64	0.0003	0.23	12.90	3.13	0.582	0.21	318	<0.005
TTL7-0150		19.55	0.059	120.0	<0.001	<0.002	19.15	0.0002	0.03	2.10	7.14	0.244	0.48	134.5	<0.005
TTL7-0200		12.15	0.033	89.1	0.001	<0.002	13.20	<0.0002	0.02	3.11	5.43	0.279	0.38	74.1	<0.005
TTL7-0250		12.45	0.057	383	0.007	<0.002	20.0	0.0003	0.10	31.3	6.78	0.466	1.50	158.5	<0.005
TTL8-0000		9.69	0.031	25.4	<0.001	<0.002	10.35	0.0002	<0.01	1.310	2.08	0.119	0.43	12.25	<0.005
TTL8-0050		15.40	0.036	28.5	<0.001	<0.002	10.60	<0.0002	<0.01	1.075	3.08	0.100	0.61	19.50	<0.005
TTL8-0100		7.42	0.074	12.85	0.001	<0.002	12.10	<0.0002	0.06	0.907	0.372	0.106	0.37	65.3	<0.005
TTL8-0150		7.47	0.096	8.78	<0.001	<0.002	4.30	0.0012	0.30	2.73	1.645	0.408	0.15	319	<0.005
TTL8-0200		12.25	0.093	4.82	<0.001	<0.002	3.45	0.0005	0.29	2.72	1.375	0.508	0.09	551	<0.005
TTL8-0250		8.31	0.075	7.37	<0.001	<0.002	1.680	0.0005	0.26	0.885	0.778	0.256	0.10	319	<0.005
TTEL1-0000		16.40	0.071	20.3	<0.001	<0.002	8.35	0.0002	0.05	0.900	2.43	0.355	0.37	30.2	<0.005
TTEL1-0050		31.4	0.057	32.3	<0.001	0.002	11.75	<0.0002	0.01	1.130	4.83	0.215	0.61	22.5	<0.005
TTEL1-0100		26.7	0.043	34.2	0.001	<0.002	12.25	0.0002	0.01	1.640	4.04	0.160	0.68	24.1	<0.005
TTEL1-0150		23.7	0.049	46.7	0.001	<0.002	18.00	<0.0002	0.01	1.710	4.32	0.141	0.68	31.2	<0.005
TTEL1-0200		20.7	0.047	15.60	0.002	<0.002	7.07	0.0006	0.06	0.694	2.59	0.282	0.28	87.2	<0.005
TTEL1-0250		6.43	0.068	2.19	<0.001	<0.002	1.125	0.0008	0.20	0.640	0.788	0.256	0.06	152.5	<0.005
TTEL1-0300		15.15	0.104	14.90	<0.001	<0.002	3.51	0.0020	0.23	1.945	1.480	0.559	0.10	153.5	<0.005
TTEL1-0350		23.1	0.070	31.6	0.001	<0.002	9.36	0.0006	0.12	1.515	4.12	0.484	0.34	70.7	<0.005
TTEL1-0400		17.35	0.104	59.0	0.003	<0.002	7.18	0.0002	0.11	1.965	3.04	0.565	0.31	51.0	<0.005
TTEL1-0450		18.95	0.062	18.60	<0.001	<0.002	9.70	0.0002	0.05	0.798	4.04	0.269	0.41	40.0	<0.005
TTEL1-0500		14.70	0.088	23.7	<0.001	<0.002	7.57	0.0003	0.11	1.095	2.92	0.354	0.36	43.0	<0.005
TTEL1-0550		13.50	0.058	24.9	<0.001	<0.002	9.39	0.0002	0.06	0.879	2.71	0.231	0.43	25.6	<0.005
TTEL1-0600		13.00	0.068	25.3	<0.001	<0.002	5.96	<0.0002	0.06	0.643	1.950	0.214	0.28	26.0	<0.005
TTEL1-0650		12.75	0.079	59.6	<0.001	<0.002	7.74	<0.0002	0.06	1.255	3.27	0.393	0.38	26.1	<0.005



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Phone: +1 604 984 0221 Fax: +1 604 984 0218
 www.alsglobal.com/geochemistry

To: TRIUMPH GOLD CORP.
 1111 MELVILLE STREET
 SUITE 1100
 VANCOUVER BC V6E 3V6

Page: 2 - D
 Total # Pages: 4 (A - D)
 Plus Appendix Pages
 Finalized Date: 28-SEP-2023
 Account: NOFREG

Project: Tad Toro

CERTIFICATE OF ANALYSIS WH23252368

Sample Description	Method Analyte Units LOD	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L
		Th	Ti	Ti	U	V	W	Y	Zn
		ppm	%	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
		0.002	0.001	0.001	0.005	0.1	0.001	0.003	0.1
									0.01
TTL5-BLNK		0.359	0.002	0.013	0.088	2.4	0.220	0.601	9.9
TTL5-0000A		4.76	0.038	0.222	1.140	79.7	0.212	3.08	138.5
TTL5-0000B		1.485	0.055	0.163	0.556	58.7	0.177	2.11	57.6
TTL5-0050		5.36	0.008	0.098	2.07	37.3	0.125	17.70	196.5
TTL5-0100		6.73	0.009	0.146	3.43	22.5	0.207	10.60	180.0
TTL5-0150		4.19	0.033	0.129	2.69	47.8	0.182	9.01	70.0
TTL5-0200		4.68	0.034	0.161	2.47	54.3	0.174	22.1	285
TTL5-0250		0.927	0.035	0.131	0.513	49.1	0.150	2.09	121.5
TTL6-000		5.62	0.005	0.171	3.16	27.8	0.227	8.23	68.6
TTL6-0050		2.65	0.021	0.161	0.756	53.6	0.176	3.40	87.1
TTL6-0100		0.053	0.012	0.045	0.961	11.8	0.082	6.71	54.0
TTL6-0150		5.28	0.012	0.084	1.575	22.0	0.075	9.60	74.6
TTL6-0200		0.014	0.008	0.052	0.259	17.6	0.059	1.015	138.5
TTL6-0250		0.419	0.007	0.075	1.015	17.1	0.054	2.52	256
TTL7-0000		1.140	0.009	0.144	0.645	36.2	0.158	2.58	64.8
TTL7-0050		2.99	0.014	0.146	0.664	50.1	0.168	2.28	73.5
TTL7-0100		0.785	0.005	0.154	19.65	20.2	0.085	15.65	65.7
TTL7-0150		2.72	0.008	0.151	4.64	36.8	0.122	29.5	108.5
TTL7-0200		4.19	0.010	0.118	3.66	25.0	0.098	26.3	486
TTL7-0250		2.44	0.006	0.211	4.91	21.4	0.096	54.1	3010
TTL8-0000		1.420	0.020	0.103	0.690	45.5	0.122	3.01	68.1
TTL8-0050		1.700	0.033	0.120	0.459	62.5	0.411	2.38	91.7
TTL8-0100		0.022	0.012	0.062	0.282	35.1	0.112	1.450	132.0
TTL8-0150		0.380	0.011	0.083	1.645	8.1	0.049	4.75	33.1
TTL8-0200		0.372	0.006	0.077	38.8	8.2	0.027	14.35	56.0
TTL8-0250		0.158	0.012	0.035	11.80	8.9	0.026	2.97	456
TTEL1-0000		0.299	0.043	0.073	1.290	37.2	0.177	6.87	61.3
TTEL1-0050		4.25	0.081	0.148	0.657	70.6	0.261	3.79	122.0
TTEL1-0100		2.25	0.071	0.151	0.513	78.7	0.194	2.88	196.5
TTEL1-0150		3.45	0.073	0.140	0.602	70.8	0.214	4.22	118.0
TTEL1-0200		0.451	0.022	0.074	3.10	19.0	0.098	24.1	66.1
TTEL1-0250		0.229	0.009	0.024	0.629	5.9	0.020	3.53	46.7
TTEL1-0300		0.631	0.015	0.063	1.425	19.4	0.077	8.89	53.3
TTEL1-0350		2.86	0.049	0.089	1.630	41.2	0.156	10.85	86.3
TTEL1-0400		0.931	0.036	0.097	1.660	72.0	0.274	8.60	70.0
TTEL1-0450		1.980	0.073	0.088	0.951	53.2	0.216	5.80	82.5
TTEL1-0500		0.955	0.053	0.089	1.255	58.3	0.239	6.38	59.3
TTEL1-0550		1.170	0.067	0.105	0.854	66.7	0.201	4.22	62.5
TTEL1-0600		0.278	0.038	0.054	0.879	35.1	0.257	4.24	77.5
TTEL1-0650		1.795	0.049	0.100	1.915	58.8	0.193	4.85	97.3



ALS Canada Ltd.

2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Phone: +1 604 984 0221 Fax: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

To: TRIUMPH GOLD CORP.
1111 MELVILLE STREET
SUITE 1100
VANCOUVER BC V6E 3V6

Page: 3 - A
Total # Pages: 4 (A - D)
Plus Appendix Pages
Finalized Date: 28-SEP-2023
Account: NOFREG

Project: Tad Toro

CERTIFICATE OF ANALYSIS WH23252368

Sample Description	Method Analyte Units LOD	WEI-21	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L
		Recvd Wt. kg	Au ppm	Ag ppm	Al %	As ppm	B ppm	Ba ppm	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cs ppm
		0.02	0.0002	0.001	0.01	0.01	10	0.5	0.01	0.0005	0.01	0.001	0.003	0.001	0.01	0.005
TTEL1-0700		0.34	0.0048	1.195	0.62	37.4	<10	82.0	0.30	0.422	0.49	0.353	15.85	3.09	14.15	0.671
TTEL1-0750		0.44	0.0063	0.572	0.76	24.5	<10	73.2	0.36	0.215	0.19	0.633	23.8	1.625	16.05	0.987
TTEL2-BLNK		0.26	0.0007	0.017	0.07	1.30	<10	9.3	0.09	0.0552	19.25	0.070	2.08	0.676	4.30	0.179
TTEL2-0000		0.39	0.0153	0.807	1.10	16.65	<10	197.0	0.57	0.236	1.30	0.749	30.9	17.40	25.6	1.235
TTEL2-0050		0.43	0.0064	0.896	0.53	7.17	10	288	0.52	0.0646	1.62	1.980	65.7	11.50	8.04	0.264
TTEL2-0100		0.56	0.0038	0.716	1.52	17.00	<10	151.0	0.39	0.405	0.40	0.798	34.3	7.73	30.8	1.725
TTEL2-0150		0.30	0.0008	0.436	0.40	2.54	<10	165.0	0.39	0.1020	0.96	1.275	14.20	3.70	6.86	0.488
TTEL2-0200		0.63	0.0020	0.084	2.16	47.1	<10	179.5	0.53	0.552	0.24	0.384	21.8	13.45	39.5	2.58
TTEL2-0250		0.48	0.0031	0.477	1.65	50.1	<10	139.5	0.79	0.537	0.30	0.238	35.6	11.20	51.1	1.965
TTEL2-0300		0.42	0.0011	0.495	1.28	30.9	<10	244	0.34	0.521	0.21	2.20	25.1	13.40	28.5	1.550
TTEL2-0350		0.40	0.0038	2.05	0.59	7.45	<10	273	0.90	0.1845	2.01	1.330	67.6	7.12	9.08	0.767
TTEL2-0400		0.45	0.0024	0.363	0.94	13.85	<10	116.5	0.32	0.261	0.56	0.385	17.85	5.08	16.25	0.940
TTEL2-0450		0.49	0.0023	0.538	0.50	9.20	<10	132.0	0.39	0.1620	0.52	0.446	21.7	4.25	8.81	0.448
TTEL2-0500		0.66	0.0032	0.359	1.04	21.7	<10	85.5	0.26	0.355	0.52	0.216	19.30	4.86	20.8	1.065
TTEL2-0550		0.54	0.0022	0.130	1.59	9.94	<10	127.0	0.39	0.277	0.52	0.356	24.1	6.73	28.8	1.050
TTEL2-0600		0.42	0.0026	0.209	1.02	14.75	<10	144.0	0.41	0.270	1.75	0.489	18.00	5.81	19.15	1.130
TTEL2-0650		0.60	0.0038	0.489	1.60	34.7	<10	112.5	0.38	0.776	0.42	0.334	26.2	6.81	36.1	3.04
TTEL2-0700		0.69	0.0027	0.387	1.62	41.0	<10	78.8	0.41	0.711	0.35	0.542	28.9	9.94	36.2	2.33
TTEL2-0750		0.36	0.0027	0.255	0.54	10.40	<10	88.9	0.17	0.236	1.65	0.302	15.40	2.11	10.40	0.813
TTEL3-0000		0.39	0.0024	0.138	2.32	45.8	<10	103.0	0.46	0.493	0.15	0.276	19.25	12.15	41.1	2.40
TTEL3-0050		0.38	0.0009	0.815	0.45	3.52	<10	140.5	0.31	0.0661	0.54	0.722	15.00	2.88	8.05	0.818
TTEL3-0100		0.36	0.0103	1.430	1.84	33.1	<10	254	0.86	0.333	0.77	0.616	54.6	7.48	27.4	1.690
TTEL3-0150		0.49	0.0007	0.216	2.37	67.2	<10	129.5	0.49	0.792	0.19	0.389	18.80	9.91	53.5	3.10
TTEL3-0200		0.45	0.0014	0.455	2.80	27.1	<10	212	0.59	0.383	0.10	0.294	16.50	9.68	36.2	2.08
TTEL3-0250		0.46	0.0023	0.302	3.47	42.5	<10	181.0	0.81	0.451	0.12	0.391	16.80	15.70	52.7	2.91
TTEL3-0300		0.48	0.0075	0.295	2.12	62.0	<10	179.5	0.52	0.695	0.22	0.659	19.70	11.65	48.4	3.33
TTEL3-0350		0.38	0.0036	0.401	2.49	48.2	<10	165.5	0.60	0.482	0.14	0.502	15.45	14.15	44.4	2.46
TTEL3-0400		0.34	0.0009	0.796	2.00	77.0	<10	122.0	0.52	0.890	0.12	0.662	19.75	11.10	46.6	3.06
TTEL3-0450		0.46	0.0018	0.217	1.34	64.5	<10	78.9	0.27	0.685	0.20	0.661	18.40	7.61	37.6	2.52
TTEL3-0500		0.29	0.0117	4.43	0.91	48.1	10	202	1.25	0.306	1.09	1.655	63.1	25.0	24.2	0.797
TTEL3-0550		0.32	0.0175	6.74	1.86	18.35	10	475	3.49	0.1310	1.77	4.85	243	7.92	15.75	1.225
TTEL3-0600		0.54	0.0007	0.705	1.88	89.5	<10	142.5	0.44	0.720	0.11	0.653	18.10	10.95	42.7	3.19
TTEL3-0650		0.70	0.0017	0.321	2.50	145.0	<10	179.0	0.84	1.190	0.26	0.747	23.5	19.45	59.1	4.94
TTEL3-0700		0.37	0.0031	1.075	0.39	20.0	10	133.5	0.74	0.257	2.52	2.08	26.6	15.40	11.65	0.584
TTEL3-0750		0.27	0.0004	0.513	0.54	8.08	<10	88.9	0.38	0.230	0.27	1.415	15.00	3.56	13.15	0.957
TTEL4-0000		0.63	0.0018	0.185	2.17	172.0	<10	75.3	0.78	1.775	0.29	0.418	27.0	18.85	59.3	6.81
TTEL4-0050		0.65	0.0024	0.245	2.51	50.5	<10	165.5	0.62	0.537	0.28	0.352	26.2	14.05	47.8	3.23
TTEL4-0100		1.17	0.0089	0.828	2.16	42.2	<10	181.0	0.59	0.525	0.40	0.421	27.3	8.83	41.9	2.01
TTEL4-0150		0.65	0.0011	0.256	3.36	78.3	<10	212	0.78	0.778	0.23	0.401	20.5	14.20	58.8	3.30
TTEL4-0200		0.53	0.0015	0.151	3.09	44.6	<10	142.5	0.54	0.586	0.16	0.361	16.20	11.60	53.6	1.985



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Phone: +1 604 984 0221 Fax: +1 604 984 0218
 www.alsglobal.com/geochemistry

To: TRIUMPH GOLD CORP.
 1111 MELVILLE STREET
 SUITE 1100
 VANCOUVER BC V6E 3V6

Page: 3 - B
 Total # Pages: 4 (A - D)
 Plus Appendix Pages
 Finalized Date: 28-SEP-2023
 Account: NOFREG

Project: Tad Toro

CERTIFICATE OF ANALYSIS WH23252368

Sample Description	Method Analyte Units LOD	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L
		Cu	Fe	Ga	Ge	Hf	Hg	In	K	La	Li	Mg	Mn	Mo	Na
		ppm	%	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	%	ppm	ppm	%
		0.01	0.001	0.004	0.005	0.002	0.004	0.005	0.01	0.002	0.1	0.01	0.1	0.01	0.001
TTEL1-0700		21.8	2.09	1.705	0.036	0.008	0.066	0.023	0.04	8.15	3.7	0.19	102.5	2.72	0.011
TTEL1-0750		18.75	1.130	2.89	0.031	0.002	0.075	0.018	0.06	12.60	3.4	0.14	130.0	1.15	0.010
TTEL2-BLNK		2.46	0.232	0.191	0.022	0.008	<0.004	<0.005	0.02	1.060	1.9	11.70	145.0	0.46	0.007
TTEL2-0000		54.8	1.700	3.39	0.061	0.034	0.134	0.022	0.05	17.60	9.1	0.32	1150	1.83	0.011
TTEL2-0050		39.4	0.630	1.020	0.079	0.018	0.135	0.010	0.02	35.5	0.7	0.11	3180	2.79	0.023
TTEL2-0100		22.2	2.16	5.59	0.049	0.026	0.055	0.023	0.06	19.90	13.1	0.55	288	1.26	0.014
TTEL2-0150		27.9	0.660	0.844	0.028	0.003	0.077	0.013	0.03	8.22	0.9	0.09	130.5	1.34	0.013
TTEL2-0200		28.7	3.63	5.38	0.039	0.141	0.007	0.034	0.08	10.90	19.2	0.65	610	1.47	0.011
TTEL2-0250		32.4	3.04	5.07	0.051	0.070	0.022	0.031	0.10	18.85	12.4	0.63	482	1.29	0.008
TTEL2-0300		25.0	2.46	5.69	0.039	0.025	0.025	0.025	0.14	10.85	8.2	0.41	1880	1.75	0.012
TTEL2-0350		53.9	0.880	0.865	0.095	0.032	0.113	0.015	0.02	41.3	1.3	0.19	175.0	0.67	0.015
TTEL2-0400		19.05	1.660	2.45	0.038	0.011	0.076	0.017	0.05	9.02	5.7	0.31	126.0	0.79	0.014
TTEL2-0450		29.3	1.480	0.883	0.033	0.005	0.078	0.013	0.03	13.35	1.5	0.12	128.5	1.54	0.013
TTEL2-0500		16.45	2.01	3.07	0.043	0.016	0.048	0.017	0.05	11.50	7.6	0.37	126.0	1.18	0.013
TTEL2-0550		26.6	2.21	4.24	0.046	0.053	0.033	0.025	0.08	12.20	12.9	0.61	200	0.39	0.025
TTEL2-0600		23.3	1.550	2.92	0.039	0.043	0.053	0.017	0.06	8.64	8.2	0.40	438	1.40	0.013
TTEL2-0650		25.4	2.27	5.82	0.044	0.013	0.051	0.030	0.08	13.95	12.6	0.63	227	1.80	0.015
TTEL2-0700		22.0	2.48	6.00	0.043	0.012	0.040	0.024	0.09	14.90	13.8	0.55	406	3.32	0.011
TTEL2-0750		16.05	1.290	1.635	0.037	0.008	0.079	0.008	0.04	7.78	2.9	0.31	99.3	0.81	0.015
TTEL3-0000		19.70	4.12	6.79	0.035	0.050	0.014	0.030	0.08	9.33	20.0	0.65	457	1.88	0.010
TTEL3-0050		15.20	0.830	1.280	0.030	<0.002	0.096	0.008	0.06	7.14	1.2	0.10	120.5	1.03	0.014
TTEL3-0100		43.2	3.56	4.10	0.079	0.017	0.109	0.027	0.06	29.9	11.6	0.40	229	0.94	0.010
TTEL3-0150		40.7	4.65	8.86	0.038	0.031	0.013	0.035	0.08	8.64	18.0	0.54	336	2.49	0.006
TTEL3-0200		23.1	3.76	7.95	0.036	0.097	0.017	0.029	0.07	7.88	20.9	0.51	270	1.55	0.007
TTEL3-0250		34.6	5.08	8.04	0.042	0.094	0.029	0.045	0.08	7.75	29.3	0.64	328	1.77	0.009
TTEL3-0300		36.9	4.33	10.65	0.046	0.040	0.021	0.033	0.15	9.09	15.4	0.62	1160	3.08	0.010
TTEL3-0350		28.6	3.61	7.29	0.029	0.034	0.027	0.032	0.09	7.70	19.1	0.62	782	2.25	0.012
TTEL3-0400		31.2	4.14	8.82	0.041	0.034	0.027	0.032	0.13	8.76	18.8	0.64	1545	2.98	0.011
TTEL3-0450		31.3	3.17	9.01	0.052	0.041	0.013	0.021	0.09	9.19	10.2	0.44	274	3.25	0.008
TTEL3-0500		81.0	1.980	1.600	0.095	0.011	0.213	0.027	0.03	31.0	1.9	0.14	3320	3.58	0.011
TTEL3-0550		106.5	1.010	1.340	0.258	0.028	0.140	0.017	0.02	120.0	1.4	0.12	1595	1.17	0.007
TTEL3-0600		32.5	4.31	9.85	0.048	0.026	0.038	0.032	0.10	8.72	18.5	0.49	556	2.64	0.006
TTEL3-0650		52.0	5.08	8.88	0.059	0.058	0.019	0.047	0.14	11.00	26.6	0.90	655	3.37	0.007
TTEL3-0700		53.9	0.980	1.000	0.051	0.022	0.089	0.012	0.02	12.45	1.1	0.27	739	2.11	0.013
TTEL3-0750		35.5	0.910	2.81	0.032	0.003	0.051	0.013	0.06	7.72	1.7	0.10	89.4	1.12	0.012
TTEL4-0000		55.3	5.31	9.21	0.077	0.071	0.012	0.042	0.14	13.20	22.0	0.85	980	3.91	0.007
TTEL4-0050		29.7	3.85	9.02	0.064	0.063	0.022	0.037	0.08	13.95	23.6	0.69	487	2.47	0.009
TTEL4-0100		23.0	2.90	7.43	0.070	0.099	0.079	0.029	0.07	15.15	17.8	0.60	301	1.55	0.010
TTEL4-0150		48.8	4.43	10.00	0.053	0.151	0.018	0.044	0.09	9.59	20.6	0.73	377	2.11	0.006
TTEL4-0200		34.8	4.38	9.92	0.051	0.078	0.018	0.042	0.08	8.21	21.8	0.57	314	2.62	0.006



ALS Canada Ltd.

2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Phone: +1 604 984 0221 Fax: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

To: TRIUMPH GOLD CORP.
1111 MELVILLE STREET
SUITE 1100
VANCOUVER BC V6E 3V6

Page: 3 - C
Total # Pages: 4 (A - D)
Plus Appendix Pages
Finalized Date: 28-SEP-2023
Account: NOFREG

Project: Tad Toro

CERTIFICATE OF ANALYSIS WH23252368

Sample Description	Method Analyte Units LOD	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L
		Ni	P	Pb	Pd	Pt	Rb	Re	S	Sb	Sc	Se	Sn	Sr	Ta
		ppm	%	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
		0.04	0.001	0.005	0.001	0.002	0.005	0.0002	0.01	0.005	0.005	0.003	0.01	0.01	0.005
TTEL1-0700		9.28	0.120	45.9	<0.001	<0.002	4.40	0.0002	0.15	0.761	0.894	0.456	0.19	32.9	<0.005
TTEL1-0750		6.29	0.079	27.0	<0.001	<0.002	8.41	<0.0002	0.09	0.693	0.791	0.377	0.32	19.45	<0.005
TTEL2-BLNK		3.78	0.007	2.98	<0.001	<0.002	1.210	0.0002	0.01	0.200	0.369	0.017	0.06	55.3	<0.005
TTEL2-0000		16.60	0.083	23.8	0.002	<0.002	9.57	0.0014	0.20	2.01	4.42	0.967	0.33	78.5	<0.005
TTEL2-0050		10.65	0.128	4.00	<0.001	<0.002	0.979	0.0005	0.19	1.455	1.445	0.790	0.08	124.0	<0.005
TTEL2-0100		20.4	0.057	21.1	0.004	<0.002	10.30	<0.0002	0.02	0.797	4.56	0.219	0.51	35.7	<0.005
TTEL2-0150		12.05	0.106	11.60	<0.001	<0.002	1.790	0.0002	0.14	0.668	0.542	0.274	0.10	75.5	<0.005
TTEL2-0200		31.1	0.063	47.2	<0.001	<0.002	12.40	<0.0002	0.01	1.650	4.17	0.198	0.52	24.3	<0.005
TTEL2-0250		32.7	0.060	42.5	<0.001	<0.002	12.60	<0.0002	0.01	1.945	5.18	0.160	0.52	29.3	<0.005
TTEL2-0300		18.55	0.044	35.5	<0.001	<0.002	16.05	<0.0002	0.02	1.365	3.54	0.134	0.55	29.9	<0.005
TTEL2-0350		20.5	0.112	30.4	<0.001	<0.002	2.55	0.0005	0.19	1.155	2.40	0.982	0.09	177.5	<0.005
TTEL2-0400		13.85	0.098	22.9	<0.001	<0.002	5.88	0.0002	0.11	0.847	1.980	0.293	0.21	41.9	<0.005
TTEL2-0450		9.80	0.139	17.70	<0.001	<0.002	2.11	0.0002	0.16	0.822	1.045	0.422	0.10	39.7	<0.005
TTEL2-0500		13.60	0.081	24.2	<0.001	<0.002	7.01	0.0002	0.08	0.760	2.77	0.348	0.26	37.8	<0.005
TTEL2-0550		21.0	0.062	18.20	0.003	<0.002	9.58	0.0002	0.05	0.694	4.30	0.270	0.41	33.0	<0.005
TTEL2-0600		13.25	0.088	24.0	<0.001	<0.002	8.25	0.0011	0.18	1.375	2.65	0.325	0.25	87.8	<0.005
TTEL2-0650		22.8	0.070	41.6	0.001	<0.002	14.20	<0.0002	0.05	1.260	3.86	0.277	0.52	32.9	<0.005
TTEL2-0700		20.2	0.064	42.4	<0.001	<0.002	17.75	<0.0002	0.03	1.075	3.01	0.207	0.63	29.9	<0.005
TTEL2-0750		7.55	0.092	14.45	<0.001	<0.002	4.31	0.0006	0.23	0.560	1.240	0.285	0.16	97.0	<0.005
TTEL3-0000		24.8	0.030	33.3	<0.001	<0.002	11.70	<0.0002	0.01	1.415	3.77	0.183	0.62	20.3	<0.005
TTEL3-0050		7.41	0.103	6.42	<0.001	<0.002	3.72	<0.0002	0.10	0.461	0.245	0.165	0.15	50.0	<0.005
TTEL3-0100		29.1	0.121	25.9	<0.001	0.002	8.06	0.0002	0.08	1.930	6.19	0.528	0.34	60.0	<0.005
TTEL3-0150		29.2	0.051	39.4	<0.001	<0.002	14.45	<0.0002	0.02	2.39	5.33	0.157	0.78	23.1	<0.005
TTEL3-0200		26.1	0.026	28.5	<0.001	<0.002	11.15	<0.0002	0.01	0.911	4.42	0.188	0.61	15.45	<0.005
TTEL3-0250		46.1	0.049	37.4	0.001	<0.002	13.45	<0.0002	0.02	1.390	5.49	0.225	0.59	15.55	<0.005
TTEL3-0300		26.7	0.181	37.7	<0.001	<0.002	23.1	<0.0002	0.01	2.35	5.09	0.173	0.81	20.5	<0.005
TTEL3-0350		27.6	0.056	38.2	0.001	<0.002	15.00	<0.0002	0.01	1.750	4.48	0.142	0.67	15.10	<0.005
TTEL3-0400		27.0	0.060	41.4	<0.001	<0.002	27.3	<0.0002	0.01	2.55	4.56	0.203	0.78	14.75	<0.005
TTEL3-0450		21.2	0.024	28.8	<0.001	<0.002	21.9	<0.0002	0.01	2.64	4.17	0.214	0.67	20.0	<0.005
TTEL3-0500		20.9	0.163	91.6	<0.001	<0.002	2.65	0.0027	0.23	1.795	2.01	1.355	0.09	87.6	<0.005
TTEL3-0550		24.0	0.129	117.5	<0.001	<0.002	2.70	0.0004	0.17	1.015	4.19	1.080	0.07	146.5	<0.005
TTEL3-0600		23.2	0.055	43.9	<0.001	<0.002	21.9	<0.0002	0.02	2.66	4.29	0.203	0.76	15.55	<0.005
TTEL3-0650		39.6	0.048	73.1	<0.001	<0.002	29.5	<0.0002	0.03	4.20	6.19	0.334	0.68	32.8	<0.005
TTEL3-0700		16.50	0.101	33.3	0.002	<0.002	2.22	0.0004	0.22	1.115	1.540	0.615	0.09	144.0	<0.005
TTEL3-0750		10.85	0.043	19.30	<0.001	<0.002	5.73	0.0002	0.04	0.585	1.030	0.155	0.30	28.6	<0.005
TTEL4-0000		42.4	0.157	64.4	<0.001	<0.002	23.3	<0.0002	0.02	4.61	6.11	0.460	0.63	24.6	<0.005
TTEL4-0050		29.0	0.052	50.9	0.001	<0.002	15.20	<0.0002	0.01	1.895	5.75	0.226	0.61	30.9	<0.005
TTEL4-0100		21.3	0.050	40.5	0.001	<0.002	11.30	<0.0002	0.01	2.30	6.09	0.366	0.57	34.5	<0.005
TTEL4-0150		38.1	0.036	60.2	0.001	<0.002	14.15	<0.0002	0.01	2.94	8.00	0.284	0.70	25.5	<0.005
TTEL4-0200		32.3	0.038	36.6	<0.001	<0.002	10.60	<0.0002	0.01	1.690	5.14	0.212	0.70	17.45	<0.005



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Phone: +1 604 984 0221 Fax: +1 604 984 0218
 www.alsglobal.com/geochemistry

To: TRIUMPH GOLD CORP.
 1111 MELVILLE STREET
 SUITE 1100
 VANCOUVER BC V6E 3V6

Page: 3 - D
 Total # Pages: 4 (A - D)
 Plus Appendix Pages
 Finalized Date: 28-SEP-2023
 Account: NOFREG

Project: Tad Toro

CERTIFICATE OF ANALYSIS WH23252368

Sample Description	Method Analyte Units LOD	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L
		Th	Ti	Ti	U	V	W	Y	Zn
		ppm 0.002	% 0.001	ppm 0.001	ppm 0.005	ppm 0.1	ppm 0.001	ppm 0.003	ppm 0.1
TTEL1-0700		0.143	0.018	0.055	1.765	35.6	0.141	4.34	47.0
TTEL1-0750		0.127	0.016	0.091	2.43	18.6	0.216	3.84	35.9
TTEL2-BLNK		0.354	0.003	0.014	0.086	2.8	0.266	0.689	12.2
TTEL2-0000		1.590	0.041	0.129	7.32	31.1	0.169	15.00	63.3
TTEL2-0050		0.409	0.013	0.141	1.465	13.0	0.046	21.0	46.6
TTEL2-0100		3.93	0.076	0.127	0.968	51.3	0.166	8.17	72.9
TTEL2-0150		0.028	0.010	0.021	0.727	6.5	0.034	6.03	40.7
TTEL2-0200		4.41	0.072	0.130	0.540	67.5	0.255	3.90	161.5
TTEL2-0250		5.95	0.042	0.128	0.775	59.7	0.164	6.41	117.0
TTEL2-0300		3.04	0.067	0.130	0.491	53.5	0.165	2.90	138.5
TTEL2-0350		1.010	0.013	0.032	2.18	6.0	0.037	27.5	20.3
TTEL2-0400		0.424	0.031	0.059	0.979	18.6	0.109	5.41	55.8
TTEL2-0450		0.150	0.012	0.039	1.455	12.3	0.081	7.18	23.6
TTEL2-0500		0.993	0.041	0.068	1.060	32.2	0.381	5.37	58.9
TTEL2-0550		3.03	0.081	0.092	1.020	46.0	0.208	6.32	86.3
TTEL2-0600		1.435	0.032	0.084	2.32	29.4	0.144	5.37	73.2
TTEL2-0650		1.695	0.068	0.149	1.185	49.8	0.208	5.04	124.0
TTEL2-0700		2.69	0.064	0.152	2.05	65.8	0.267	4.83	135.0
TTEL2-0750		0.267	0.020	0.054	0.782	11.2	0.100	4.25	28.7
TTEL3-0000		3.68	0.092	0.150	0.519	76.4	0.230	2.57	101.0
TTEL3-0050		0.004	0.007	0.036	0.755	15.5	0.049	5.03	37.5
TTEL3-0100		1.770	0.041	0.099	1.740	42.9	0.244	22.1	61.6
TTEL3-0150		3.50	0.095	0.186	0.531	101.0	0.215	2.70	125.5
TTEL3-0200		3.39	0.083	0.125	0.436	77.1	0.187	2.48	71.0
TTEL3-0250		4.17	0.093	0.143	0.539	84.4	0.351	3.00	108.5
TTEL3-0300		4.81	0.104	0.210	0.587	87.5	0.362	2.88	149.0
TTEL3-0350		3.11	0.073	0.145	0.457	72.7	0.208	2.39	153.0
TTEL3-0400		4.11	0.091	0.179	0.574	81.5	0.276	2.88	165.0
TTEL3-0450		3.71	0.101	0.157	0.549	90.6	0.248	2.82	113.5
TTEL3-0500		0.844	0.013	0.176	3.18	27.2	0.090	16.15	46.8
TTEL3-0550		2.08	0.012	0.186	5.71	11.9	0.045	46.0	45.0
TTEL3-0600		3.23	0.090	0.188	0.521	93.1	0.260	2.50	152.5
TTEL3-0650		5.70	0.081	0.271	0.780	88.0	0.307	4.69	217
TTEL3-0700		0.520	0.015	0.055	6.95	16.6	0.062	9.51	33.4
TTEL3-0750		0.079	0.025	0.050	0.559	23.6	0.101	3.47	39.8
TTEL4-0000		7.50	0.081	0.279	1.095	98.9	0.536	6.30	218
TTEL4-0050		4.63	0.087	0.163	0.714	83.5	0.290	6.85	138.5
TTEL4-0100		5.88	0.090	0.126	0.868	65.0	0.251	7.96	105.5
TTEL4-0150		5.55	0.100	0.200	0.623	91.5	0.237	3.64	188.0
TTEL4-0200		4.43	0.106	0.148	0.467	90.0	0.254	2.41	99.5



ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Phone: +1 604 984 0221 Fax: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

To: TRIUMPH GOLD CORP.
1111 MELVILLE STREET
SUITE 1100
VANCOUVER BC V6E 3V6

Page: 4 - A
Total # Pages: 4 (A - D)
Plus Appendix Pages
Finalized Date: 28-SEP-2023
Account: NOFREG

Project: Tad Toro

CERTIFICATE OF ANALYSIS WH23252368

Sample Description	Method Analyte Units LOD	WEI-21 Recvd Wt. kg 0.02	ME-MS41L Au ppm 0.0002	ME-MS41L Ag ppm 0.001	ME-MS41L Al % 0.01	ME-MS41L As ppm 0.01	ME-MS41L B ppm 10	ME-MS41L Ba ppm 0.5	ME-MS41L Be ppm 0.01	ME-MS41L Bi ppm 0.0005	ME-MS41L Ca % 0.01	ME-MS41L Cd ppm 0.001	ME-MS41L Ce ppm 0.003	ME-MS41L Co ppm 0.001	ME-MS41L Cr ppm 0.01	ME-MS41L Cs ppm 0.005
TTEL4-0250		0.56	0.0014	0.575	2.88	43.8	<10	158.0	0.65	0.618	0.15	0.403	19.50	11.30	52.8	3.14
TTEL4-0300		0.59	0.0041	0.517	2.98	20.2	<10	173.0	0.77	0.350	0.22	0.203	17.75	12.50	46.4	2.10
TTEL4-0350		0.57	0.0010	0.334	3.00	41.4	<10	204	0.68	0.485	0.24	0.278	16.60	13.50	51.4	2.84
TTEL4-0400		0.34	0.0012	0.804	0.67	5.88	<10	241	0.48	0.220	0.39	1.995	16.40	3.00	14.10	0.893
TTEL4-0450		0.36	0.0023	0.615	0.46	4.68	<10	147.0	0.35	0.0852	1.76	0.219	8.56	1.320	7.74	0.309
TTEL4-0500		0.40	0.0046	1.670	0.65	48.6	<10	256	0.81	0.263	1.74	0.943	43.8	33.6	12.80	0.488
TTEL4-0550		0.40	0.0083	1.755	0.69	28.8	10	214	0.57	0.256	1.71	0.789	31.4	13.40	13.55	0.719
TTEL4-0600		0.39	0.0198	6.15	1.10	31.8	<10	298	2.27	0.453	1.14	3.00	187.5	14.35	28.2	1.100
TTEL4-0650		0.51	0.0116	0.668	1.66	79.6	<10	97.0	0.90	1.410	0.50	0.971	45.3	16.85	51.6	4.31
TTEL4-0700		0.31	0.0018	0.799	0.56	5.59	<10	295	0.70	0.1140	1.11	0.977	27.2	12.30	8.94	0.408
TTEL4-0750		0.34	0.0027	1.370	0.72	41.7	<10	189.5	0.71	0.300	1.28	1.330	30.5	9.68	21.0	1.040
TTEL5-BLNK		0.21	0.0006	0.022	0.08	1.53	<10	12.6	0.09	0.0488	18.60	0.077	2.31	0.678	4.09	0.197
TTEL5-0000		0.35	0.0039	2.05	1.06	23.9	<10	293	0.58	0.215	2.24	1.030	16.50	5.03	16.80	0.953
TTEL5-0050		0.66	0.0126	0.351	2.21	65.8	<10	160.0	0.49	0.509	0.24	0.445	24.2	12.00	44.6	2.73
TTEL5-0100		0.71	0.0005	2.46	0.65	5.22	<10	265	0.51	0.1360	0.43	3.56	19.75	4.21	13.25	1.370
TTEL5-0150		0.63	0.0020	0.410	1.91	17.90	<10	151.5	0.44	0.260	0.21	0.177	23.6	8.23	35.2	1.775
TTEL5-0200		0.54	0.0056	2.19	1.38	29.6	<10	245	0.67	0.406	1.56	1.655	24.7	5.26	26.4	2.24
TTEL5-0250		0.77	0.0010	0.110	2.51	76.5	<10	132.5	0.64	0.994	0.24	0.385	28.1	16.80	55.4	3.62
TTEL5-0300		0.50	0.0008	0.169	2.75	31.5	<10	232	0.57	0.557	0.15	0.252	19.00	10.35	45.0	2.51
TTEL5-0350		0.46	0.0037	0.448	2.64	24.2	<10	168.5	0.46	0.504	0.19	0.316	17.45	7.23	34.5	1.970
TTEL5-0400		0.48	0.0007	0.268	2.69	38.5	<10	245	0.56	0.711	0.12	0.803	20.0	10.70	44.0	2.24
TTEL5-0450		0.52	0.0008	0.136	2.49	28.1	<10	232	0.60	0.497	0.14	0.412	20.4	10.75	40.6	2.25
TTEL5-0500		0.37	0.0080	2.32	2.72	39.3	<10	242	1.05	0.738	0.51	1.700	38.6	7.68	43.6	3.09
TTEL5-0550		0.35	0.0007	0.712	0.56	2.12	<10	169.0	0.32	0.1490	0.42	1.575	11.70	2.30	9.84	0.597
TTEL5-0600		0.37	0.0013	0.832	0.71	8.86	<10	96.1	0.25	0.232	0.07	0.578	11.40	2.37	14.10	1.025
TTEL5-0650		0.60	0.0032	0.192	2.54	41.3	<10	149.0	0.72	0.681	0.14	0.250	22.2	11.00	45.4	2.94
TTEL5-0700		0.56	0.0057	0.430	2.59	80.6	<10	119.0	0.84	1.195	0.17	0.343	29.3	15.95	61.6	6.17
TTEL5-0750		0.43	0.0011	0.149	2.39	46.9	<10	168.5	0.47	0.724	0.13	0.346	21.1	10.00	41.4	2.74



ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Phone: +1 604 984 0221 Fax: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

To: TRIUMPH GOLD CORP.
1111 MELVILLE STREET
SUITE 1100
VANCOUVER BC V6E 3V6

Page: 4 - B
Total # Pages: 4 (A - D)
Plus Appendix Pages
Finalized Date: 28-SEP-2023
Account: NOFREG

Project: Tad Toro

CERTIFICATE OF ANALYSIS WH23252368

Sample Description	Method Analyte Units LOD	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L
		Cu	Fe	Ga	Ge	Hf	Hg	In	K	La	Li	Mg	Mn	Mo	Na	Nb
		ppm	%	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	%	ppm	ppm	%	ppm
		0.01	0.001	0.004	0.005	0.002	0.004	0.005	0.01	0.002	0.1	0.01	0.1	0.01	0.001	0.002
TTEL4-0250		39.4	4.29	9.66	0.050	0.036	0.026	0.037	0.08	9.67	23.7	0.52	272	2.03	0.004	1.860
TTEL4-0300		30.2	3.74	7.96	0.046	0.195	0.033	0.038	0.07	8.71	18.2	0.49	296	1.67	0.009	1.555
TTEL4-0350		37.3	4.46	9.55	0.052	0.124	0.012	0.041	0.10	8.42	21.6	0.60	336	1.84	0.005	1.685
TTEL4-0400		36.4	0.840	2.19	0.042	0.002	0.080	0.016	0.04	11.35	1.5	0.07	56.3	1.07	0.011	0.249
TTEL4-0450		33.4	0.570	1.385	0.033	0.017	0.082	0.009	0.03	4.76	0.8	0.11	20.7	0.85	0.018	0.279
TTEL4-0500		69.1	2.10	2.09	0.070	0.017	0.108	0.019	0.02	22.9	1.8	0.14	1830	9.87	0.018	0.352
TTEL4-0550		42.6	1.350	1.870	0.056	0.021	0.150	0.015	0.03	15.75	2.8	0.18	1295	4.61	0.018	0.358
TTEL4-0600		187.5	1.680	2.01	0.215	0.040	0.210	0.026	0.03	92.6	2.8	0.16	3010	5.64	0.013	0.355
TTEL4-0650		86.1	3.67	5.67	0.094	0.099	0.036	0.038	0.18	25.6	17.0	0.89	828	3.45	0.018	1.190
TTEL4-0700		46.9	1.160	1.235	0.053	0.007	0.085	0.010	0.03	17.55	1.5	0.14	551	2.35	0.021	0.249
TTEL4-0750		62.3	1.850	2.38	0.052	0.012	0.117	0.018	0.04	16.50	4.0	0.26	1165	6.45	0.019	0.466
TTEL5-BLNK		2.43	0.241	0.261	0.025	0.009	<0.004	<0.005	0.02	1.240	1.5	11.15	138.5	0.43	0.010	0.108
TTEL5-0000		38.2	1.300	2.83	0.040	0.029	0.111	0.015	0.04	8.43	6.0	0.32	384	1.28	0.025	0.531
TTEL5-0050		31.7	3.48	7.83	0.039	0.034	0.027	0.034	0.08	11.60	20.1	0.68	923	3.12	0.014	1.330
TTEL5-0100		33.5	0.830	2.45	0.027	0.002	0.058	0.015	0.05	9.05	1.6	0.11	846	0.73	0.026	0.137
TTEL5-0150		17.95	2.78	7.87	0.048	0.165	0.022	0.028	0.06	11.45	14.5	0.48	254	1.35	0.015	1.060
TTEL5-0200		65.7	1.690	4.34	0.065	0.012	0.130	0.023	0.08	20.6	6.1	0.30	177.0	1.18	0.012	0.533
TTEL5-0250		64.1	4.63	9.81	0.057	0.070	0.013	0.043	0.13	13.00	18.1	0.73	653	2.80	0.006	1.270
TTEL5-0300		26.6	3.91	10.00	0.044	0.070	0.027	0.031	0.09	9.43	19.6	0.57	319	2.01	0.007	1.620
TTEL5-0350		21.6	3.36	9.48	0.039	0.033	0.028	0.028	0.06	9.20	16.2	0.41	176.0	1.37	0.009	1.735
TTEL5-0400		26.3	4.45	10.60	0.043	0.044	0.032	0.041	0.07	9.70	24.2	0.54	411	2.21	0.008	2.06
TTEL5-0450		25.9	3.76	9.18	0.042	0.081	0.016	0.036	0.07	9.93	16.4	0.49	314	2.02	0.009	1.680
TTEL5-0500		75.0	2.80	6.95	0.062	0.011	0.169	0.041	0.07	21.9	9.2	0.36	150.5	2.34	0.013	0.807
TTEL5-0550		23.0	0.750	2.06	0.023	<0.002	0.081	0.014	0.04	6.43	0.9	0.08	54.9	0.84	0.016	0.171
TTEL5-0600		19.90	1.040	2.96	0.024	0.003	0.096	0.015	0.04	5.57	1.7	0.07	45.4	1.04	0.011	0.345
TTEL5-0650		36.6	3.47	7.40	0.044	0.068	0.023	0.033	0.08	9.55	18.1	0.58	258	1.97	0.006	1.185
TTEL5-0700		69.7	4.49	9.10	0.075	0.042	0.036	0.038	0.18	13.05	23.4	0.96	672	3.77	0.008	1.755
TTEL5-0750		28.3	3.95	9.59	0.051	0.021	0.017	0.031	0.09	8.65	19.5	0.53	431	2.65	0.004	1.595



ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Phone: +1 604 984 0221 Fax: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

To: TRIUMPH GOLD CORP.
1111 MELVILLE STREET
SUITE 1100
VANCOUVER BC V6E 3V6

Page: 4 - C
Total # Pages: 4 (A - D)
Plus Appendix Pages
Finalized Date: 28-SEP-2023
Account: NOFREG

Project: Tad Toro

CERTIFICATE OF ANALYSIS WH23252368

Sample Description	Method Analyte Units LOD	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L
		Ni	P	Pb	Pd	Pt	Rb	Re	S	Sb	Sc	Se	Sn	Sr	Ta	Te
		ppm	%	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
		0.04	0.001	0.005	0.001	0.002	0.005	0.0002	0.01	0.005	0.005	0.003	0.01	0.01	0.005	0.003
TTEL4-0250		34.3	0.037	38.2	<0.001	<0.002	14.75	<0.0002	0.01	1.965	4.71	0.216	0.75	16.50	<0.005	0.067
TTEL4-0300		35.6	0.034	24.5	<0.001	<0.002	13.45	<0.0002	0.01	0.904	4.79	0.222	0.58	24.2	<0.005	0.043
TTEL4-0350		36.9	0.039	28.0	0.001	<0.002	13.95	<0.0002	0.01	1.490	5.39	0.213	0.63	29.6	<0.005	0.068
TTEL4-0400		11.40	0.079	21.2	<0.001	<0.002	3.01	0.0002	0.08	0.429	0.529	0.437	0.19	56.2	<0.005	0.026
TTEL4-0450		8.43	0.078	4.10	0.001	<0.002	1.220	0.0017	0.15	0.794	1.180	0.420	0.11	117.0	<0.005	0.020
TTEL4-0500		17.40	0.136	19.15	0.004	<0.002	2.04	0.0002	0.17	1.720	2.47	1.080	0.14	127.0	<0.005	0.036
TTEL4-0550		12.50	0.127	18.95	0.002	<0.002	3.24	0.0005	0.19	1.800	1.775	1.445	0.13	109.0	<0.005	0.039
TTEL4-0600		31.3	0.187	32.4	0.004	<0.002	4.67	0.0009	0.20	2.33	4.36	2.54	0.16	99.3	<0.005	0.052
TTEL4-0650		37.7	0.084	77.8	0.001	<0.002	21.6	0.0002	0.03	3.51	6.43	0.512	0.51	35.4	<0.005	0.131
TTEL4-0700		15.50	0.110	8.03	0.001	<0.002	2.50	0.0002	0.15	1.020	1.055	0.412	0.13	96.3	<0.005	0.020
TTEL4-0750		23.0	0.109	22.2	0.004	<0.002	5.70	0.0007	0.13	1.490	1.750	0.613	0.24	111.0	<0.005	0.041
TTEL5-BLNK		3.66	0.006	3.18	0.002	<0.002	1.310	<0.0002	<0.01	0.231	0.404	0.019	0.06	53.0	<0.005	<0.003
TTEL5-0000		16.25	0.084	20.4	0.001	<0.002	5.46	0.0007	0.13	1.455	2.25	0.645	0.25	149.5	<0.005	0.030
TTEL5-0050		28.9	0.044	40.2	<0.001	<0.002	16.15	<0.0002	0.01	2.49	4.50	0.210	0.72	22.4	<0.005	0.063
TTEL5-0100		13.85	0.063	29.9	0.003	<0.002	10.65	<0.0002	0.03	0.397	0.324	0.136	0.27	43.6	<0.005	0.011
TTEL5-0150		19.05	0.017	18.35	<0.001	<0.002	12.60	<0.0002	<0.01	0.591	4.82	0.117	0.63	23.8	<0.005	0.026
TTEL5-0200		25.1	0.073	28.0	<0.001	<0.002	7.18	0.0002	0.09	1.445	1.835	0.622	0.31	132.0	<0.005	0.046
TTEL5-0250		36.3	0.080	47.3	0.001	<0.002	21.2	<0.0002	0.01	3.52	6.47	0.253	0.72	26.5	<0.005	0.098
TTEL5-0300		28.1	0.046	29.2	<0.001	<0.002	13.05	<0.0002	0.01	1.235	4.78	0.168	0.71	19.45	<0.005	0.053
TTEL5-0350		20.9	0.040	26.2	<0.001	<0.002	10.95	<0.0002	0.01	1.020	4.27	0.188	0.71	22.5	<0.005	0.046
TTEL5-0400		24.4	0.045	36.9	<0.001	<0.002	10.20	<0.0002	0.01	1.725	4.48	0.173	0.73	15.75	<0.005	0.066
TTEL5-0450		26.1	0.036	25.5	<0.001	<0.002	11.45	<0.0002	0.01	1.215	3.81	0.172	0.68	18.45	<0.005	0.046
TTEL5-0500		32.2	0.088	43.2	<0.001	<0.002	9.09	<0.0002	0.09	1.800	3.62	0.525	0.50	65.5	<0.005	0.068
TTEL5-0550		7.81	0.067	18.25	<0.001	<0.002	3.30	<0.0002	0.05	0.263	0.282	0.248	0.24	52.3	<0.005	0.017
TTEL5-0600		7.88	0.045	19.55	<0.001	<0.002	3.81	<0.0002	0.05	0.508	1.400	0.334	0.27	18.05	<0.005	0.033
TTEL5-0650		26.0	0.025	36.2	<0.001	<0.002	14.95	<0.0002	0.01	1.590	4.72	0.193	0.66	17.10	<0.005	0.062
TTEL5-0700		37.3	0.056	61.8	<0.001	<0.002	30.2	<0.0002	0.01	2.77	6.18	0.260	0.77	17.10	<0.005	0.095
TTEL5-0750		22.1	0.044	30.9	<0.001	<0.002	15.70	<0.0002	0.01	1.540	3.87	0.200	0.79	17.25	<0.005	0.068



ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Phone: +1 604 984 0221 Fax: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

To: TRIUMPH GOLD CORP.
1111 MELVILLE STREET
SUITE 1100
VANCOUVER BC V6E 3V6

Page: 4 - D
Total # Pages: 4 (A - D)
Plus Appendix Pages
Finalized Date: 28-SEP-2023
Account: NOFREG

Project: Tad Toro

CERTIFICATE OF ANALYSIS WH23252368

Sample Description	Method Analyte Units LOD	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L	ME-MS41L
		Th	Ti	Ti	U	V	W	Y	Zn
		ppm	%	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
		0.002	0.001	0.001	0.005	0.1	0.001	0.003	0.1
									0.01
TTEL4-0250		4.38	0.095	0.162	0.505	90.8	0.287	3.23	90.4
TTEL4-0300		4.74	0.085	0.127	0.545	77.1	0.254	2.88	61.9
TTEL4-0350		4.62	0.104	0.143	0.478	88.7	0.247	2.88	83.5
TTEL4-0400		0.050	0.011	0.023	0.678	11.9	0.064	9.06	23.9
TTEL4-0450		0.162	0.019	0.024	0.413	7.7	0.039	5.94	14.8
TTEL4-0500		0.467	0.021	0.052	1.570	38.2	0.151	16.05	15.4
TTEL4-0550		0.489	0.018	0.097	1.370	26.9	0.132	10.60	25.2
TTEL4-0600		1.325	0.017	0.199	5.58	31.4	0.111	55.3	28.2
TTEL4-0650		9.15	0.079	0.238	1.395	61.9	0.545	12.60	162.0
TTEL4-0700		0.144	0.012	0.039	1.120	12.0	0.073	12.10	31.4
TTEL4-0750		0.307	0.020	0.070	1.670	26.3	0.120	10.80	61.9
TTEL5-BLNK		0.355	0.003	0.016	0.092	2.7	0.279	0.697	12.7
TTEL5-0000		0.720	0.021	0.059	1.105	22.2	0.131	6.19	51.6
TTEL5-0050		4.73	0.071	0.179	0.651	73.3	0.323	3.76	124.5
TTEL5-0100		0.022	0.008	0.046	0.636	15.2	0.087	4.11	79.8
TTEL5-0150		3.99	0.090	0.126	0.602	70.8	0.166	4.26	56.6
TTEL5-0200		0.169	0.020	0.061	0.712	25.4	0.172	20.3	90.0
TTEL5-0250		6.79	0.079	0.211	0.661	83.8	0.299	4.48	146.5
TTEL5-0300		3.98	0.093	0.144	0.473	89.8	0.261	2.63	85.1
TTEL5-0350		2.67	0.077	0.147	0.428	73.6	0.260	2.69	56.6
TTEL5-0400		3.85	0.093	0.188	0.462	92.3	0.547	2.65	93.8
TTEL5-0450		4.19	0.098	0.147	0.496	80.0	0.248	2.70	65.3
TTEL5-0500		0.412	0.028	0.093	1.315	40.4	0.240	10.35	99.3
TTEL5-0550		0.018	0.010	0.032	0.419	13.9	0.049	2.86	27.0
TTEL5-0600		0.168	0.029	0.045	0.435	21.4	0.096	2.96	24.5
TTEL5-0650		5.60	0.083	0.162	0.682	69.4	0.211	3.22	79.9
TTEL5-0700		6.43	0.109	0.298	0.809	76.9	0.236	5.58	159.0
TTEL5-0750		3.69	0.078	0.177	0.527	82.2	0.251	2.48	110.5



ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Phone: +1 604 984 0221 Fax: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

To: TRIUMPH GOLD CORP.
1111 MELVILLE STREET
SUITE 1100
VANCOUVER BC V6E 3V6

Page: Appendix 1
Total # Appendix Pages: 1
Finalized Date: 28-SEP-2023
Account: NOFREG

Project: Tad Toro

CERTIFICATE OF ANALYSIS WH23252368

CERTIFICATE COMMENTS

ANALYTICAL COMMENTS

Applies to Method: Gold determinations by this method are semi-quantitative due to the small sample weight used (0.5g).
ME-MS41L

LABORATORY ADDRESSES

Applies to Method: Processed at ALS Whitehorse located at 78 Mt. Sima Rd, Whitehorse, YT, Canada.
LOG-22 SCR-41 WEI-21

Applies to Method: Processed at ALS Vancouver located at 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME-MS41L